



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFISICO  
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - [www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec). Quito - Ecuador

## **INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN REVENTADOR No. 015** **Jueves, 15 de enero de 2015**

### **RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN**

La actividad sigue siendo moderada. En la mañana se observó una explosión con cantidad moderada de ceniza con una altura de 1 km hacia Nor-occidente, seguida de otras de menor magnitud.

### **ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

**Sismicidad:** Se han registrado 17 explosiones, 33 eventos de largo periodo, 4 episodios de temblor de emisión y 1 episodio de temblor armónico.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** Durante la mañana el volcán ha permanecido parcialmente nublado. En las primeras horas de la mañana se pudo observar una explosión que provocó una columna de vapor con carga media de ceniza, que alcanzó una altura de alrededor de 1 km con dirección Nor-Occidente. Esta fue seguida de otras explosiones menos energéticas, que provocaron columnas de máximo 200 m de altura. Al momento se encuentra nublado.

**Lluvias y lahares:** No se han registrado lluvias.

### **INFORMACIÓN GENERAL**

- Este informe con carácter diario será emitido a las 15h00 (TL) y mientras el nivel de actividad del volcán lo amerite. En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar el glosario que se encuentra en el menú de la página web del Instituto Geofísico: [www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec)

**IG-EPN/AA**  
**15h00 (TL)**